China (Sinensia, vol. 7, no. 2, p. 113 127)

1933 山 ロ 鐵 男 — サソリモドキの小觀察 (鹿兒島高等農林學校博物同志會會報, vol. 3, no. 11, p. 75-76)

寫 眞 解 說 細 野 善 凞

**1 ヨツデゴミグモの網** (38. 9. 18). あまり人の踏込まね路傍喬木下の選



1. ョッデゴミグモの網

間、中心のリボンは 大抵の場合一回足ら ず、或は一回半位の 正圓形に近いが、こ れはハート形をして ねて美しかつたから 撮つた。斜右上へ の糸は、撮影の準備 中邪魔になる笹の葉 を除いた時に、蛛が

驚いて一旦隱れた爲に往復して出來たもの。

2 コケオニグモの卵嚢(40.4.7). 枝下 5 m 以上ある杉林。夏季この下には 4~5 尺位に羊齒や笹が繁つて藪蚊の跳梁がひどい。本年は 4/3 この蛛の造網を初めて見たが、卵嚢のあることを信じてはいつて見るとこれがあり、同一樹幹の反對側にも5 一個あつた。私はこの蛛の野外の卵嚢は三個見たゞけであ

るが、何れも杉の樹幹にあつて製作當初の茶 褐が濃褐に變じ、更に 雨露のため銅銷色の苔 粉がついてゐるから見 分け難い。出廬は樹肌 との際間からするので はないかと思ふ。測定 の限度は長さが75~ 88 mm,幅35~51 mm であつた。この蛛種が



2. コケオニグモの卵嚢

キオピベツカウの犠牲になつて運搬されてゐる現場を見たことがある。

3 種不明の卵嚢 (38.9.29). 飼育瓶内。道路工事で積上げた土塊の中と,



3. 種不明の卵嚢 (飼育瓶内)

肥溜桶を抜いたあとの穴で得たが、 8 が見付からぬので孵化出盧が解らない。同種の蛛は本年も 3/31 以來飼つてゐて、 4/22、5/2 と二個の作品を掛けて見張りしてゐるが、寫真の方は一昨年 8/11、8/16、8/29、9/5 と四個掛けた個體のものである。 4 はその體の形狀、大きく、卵嚢の形と大きさなどオニグモモドキとよく似てゐるが、全身エナメル黑色で無紋。 黒耀石のやうに美しい。 蛛體の標本がないので査定の御依賴も出來ぬのは遺憾であるが、目下飼育中のもの 4 自然死を待つて漬け

る豫定である。卵嚢は最初ナフタリン玉のやうに純白で後いくぶん汚黄に變するが、オホヒメグモのそれのやうに顯著な突出部はなく、製作の初期に綾網へ

とりつけた天蓋の痕跡が僅かに残る。 卵塊は天蓋が出來上つて穀斗状になつたときに、 之を斜に抱へて突然ドツと産み込み、すぐ被ひをかけて次第に厚くするが、 糸疣を約 4 mm 位づつ着けては離し、着けては離し乍ら順次廻り、 二時間ぐらいかかる。

4 **デグモの脱糞**(40.1.5). 芝を張りつけた土坡上のマサキ生垣。根本には苔が生じてトタテグモの戸蓋がかなりある。が、4/29 の調べでは大小7個とも巢主があなかつた。寫眞で見るやうに袋巢は巢主が冬眠中のため枯凋してゐ



4. ギグモの脱糞

るし、脱糞も雨露が薄くなつてゐるがなかなか落ちぬものである。この蛛にミミズなど與へておいて待つと、一兩日のうちに此の放出をやるが、その魅力ある現場は見たことが無い。 - 40.5.4 夜 -

## アカオニグモの圓網

吉 倉 眞

(樺太廳大泊中學校)

## 緒 言

アカオニグモ Araneus quadratus Clerck は歐亞に廣く分布する蜘蛛の大形種で、樺太の各地にも普通に見出され、特に灌木を混えた草原に多數棲息する。著者は最近3ヶ年間當地に於て本種の生態を調査し その知り得た生活史の大要に就ては旣に本誌 Vol. IV, No. 2 に報告した。即ちアカオニグモは晩